

KOSEB 한국환경생물학회

우편번호 06132 서울 강남구 테헤란로25길 20 역삼현대벤처빌 1514호

전화 070-8825-5449 팩스 02-552-7549 홈페이지 www.koseb.org 이메일 koseb@naver.com

문서번호 : 2018 - 77

시행일자 : 2018. 8. 6.

수신 : 회원 제위

선			지	
결			시	
접	일 자		결	
수	시 간		재	
	번 호		·	
			공	
처 리 과			란	
담 당 자				

제 목 : 2018 한국환경생물학회 추계 학술대회 안내

1. 회원님의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 아래와 같이 2018년 10월 12일(금)~13일(토), 한양대학교 자연과학관에서 [2018 한국환경생물학회 추계 학술대회]를 개최합니다.
3. 학술대회가 성황리에 개최될 수 있도록 회원 여러분의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

- 아 래 -

- 가. 일자: 2018년 10월 12일(금) ~ 13일(토)
- 나. 장소: 한양대학교 자연과학관 B117호 사이언스홀
- 다. 주제: 재난과학기술을 활용한 사회문제 해결
- 라. 주최: 한국환경생물학회
- 마. 참가비: 학생회원 5만원, 일반회원 10만원, 비회원 15만원
(사전접수 없음, 현장에서 카드결제 가능)
- 바. 참가신청 및 초록접수 마감일: 2018년 9월 14일(금)
- 사. 초록접수처: aram1371@naver.com (심아람 학술간사)
- 아. 제출양식: 첨부파일 또는 홈페이지 공지사항 참조

첨부1. 프로그램(안)

첨부2. 약도 및 숙소안내

한국 환경 생물 학 회 장 계 명 찬



[첨부1]2018 한국환경생물학회 추계학술대회 프로그램(안)

10월 12일(금)

장소	한양대학교 자연과학관		
시간			
9:30~	등록 및 포스터 게시(로비)		
10:00~10:20	개회식(B117호 사이언스홀) ·개회사: 계명찬(한국환경생물학회 회장, 한양대학교 교수) ·축사: 손대원(한양대학교 자연과학대학장)		
10:20~10:30	사진 촬영 및 장내 정리		
10:30~12:00	초청강연(B117호 사이언스홀) 1. 조기종 교수(고려대학교) “네트워크 분석을 이용한 국내 하천생태계 food-web 특성 규명 및 food-web 모델링” 2. Prof. Kazumi Matsuoka(Nagasaki University) “Dinoflagellate cysts as bio-signals for eutrophication in coastal sediments” 3. 윤혜온 책임연구원(한국기초과학지원연구원) “화학사고 대응 환경 오염 모니터링: 불소에 의한 환경 오염”		
12:00~13:00	중식(교직원식당)		이사회(HIT)
13:00~15:00	특별세션A 재난과학기술을 활용한 사회문제 해결 (B117호 사이언스홀)	특별세션B 해파리 대발생의 원인과 방안 (B115호)	특별세션C 미세조류를 이용한 이산화탄소 저감 및 활용 (B116호)
15:00~15:30	Coffee Break/포스터 발표(로비) 5분발표		
15:30~17:30	특별세션D 개인맞춤형 생활화학제품 사용 위해 정보 연구 (B117호 사이언스홀)	특별세션E 미개척 생물분류군의 연구 현황 (B115호)	특별세션F 기후변화 대응을 위한 수 도권 기상기후융합서비스 융합포럼 (B116호)
17:30~17:50	정기총회(B117호 사이언스홀)		
18:00~20:00	간담회(마장갈비)		

10월 13일(토)

장소	한양대학교 자연과학관		
시간			
9:00~	등록(로비)		
9:30~10:30	포스터 발표(로비) 5분발표		
10:30~12:00	구두발표A(B115호) 발표7분, 질의2분, PPT10장 이내	구두발표B(B116) 발표7분, 질의2분, PPT10장 이내	
12:00~12:30	시상 및 폐회식 (B117호 사이언스홀) • 2018 환경생물학술상 • 우수논문발표상 • 우수연구자상 (다수 초록발표자)		

프로그램 안내

특별세션 A

일 시: 2018년 10월 12일(금) 13:00 - 15:00
장 소: 한양대학교 자연과학관 B117호 사이언스홀

좌 장 : 황금숙/한국기초과학지원연구원
한귀남/한국기초과학지원연구원

주 제: 재난과학기술을 활용한 사회문제 해결

13:00 - 13:20	AS-1	Various strategies for promoting astaxanthin accumulation in <i>Haematococcus pluvialis</i> 이창수(세계김치연구소)
13:20 - 13:40	AS-2	Development of Human norovirus infections models 명진중(전북대학교)
13:40 - 14:00	AS-3	Rapid detection and control of HuNoV 한귀남(한국기초과학지원연구원)
14:00 - 14:20	AS-4	Integrative strategy to mitigate harmful algal blooms 최윤이(고려대학교)
14:20 - 14:40	AS-5	환경 중 불소의 특성평가 정슬기(한국기초과학지원연구원)
14:40 - 15:00	AS-6	Environmental metabolomics: characterizing the metabolic responses to environmental exposures 황금숙(한국기초과학지원연구원)

특별세션 B

일 시: 2018년 10월 12일(금) 13:00 - 15:00
장 소: 한양대학교 자연과학관 B115호

좌 장 : 윤원득/사람과해양연구소

주 제: 해파리 대발생의 원인과 방안

13:00 - 13:30	BS-1	Our recent studies on causation of jellyfish blooms and countermeasures 채진호(해양환경연구소)
13:30 - 14:00	BS-2	미정 이경훈(전남대학교)
14:00 - 14:30	BS-3	Venomous jellyfish in Korean oceans: Toxinological Aspects 김의경(경상대학교)
14:30 - 15:00	BS-4	해파리 유전체 염승식(한국해양과학기술원)

특별세션 C

일 시: 2018년 10월 12일(금) 13:00 - 15:00

장 소: 한양대학교 자연과학관 B116호

좌 장 : 진연선/한양대학교

주 제: 미세조류를 이용한 이산화탄소 저감 및 활용

13:00 - 13:30	CS-1	Carbonic anhydrases and carbon-concentrating mechanism in the unicellular green alga <i>Dunaliella salina</i> 전한철(국립해양생물자원관)
13:30 - 14:00	CS-2	Stabilized multi- and chemo-enzymatic systems for biomimetic transformation of carbon dioxide 황이택(한국세라믹기술원)
14:00 - 14:30	CS-3	Blue biotechnology: Development of Biodiesel Production from Microalgae in the Ocean 김지훈(국립낙동강생물자원관)
14:30 - 15:00	CS-4	Algal Carbon Concentrating Mechanisms (CCMs) and Climate Change 김주형(군산대학교)

특별세션 D

일 시: 2018년 10월 12일(금) 15:30 - 17:30

장 소: 한양대학교 자연과학관 B117호 사이언스홀

좌 장 : 이영주/세종대학교

주 제: 개인맞춤형 생활화학제품 사용 위해 정보 연구

15:30 - 16:00	DS-1	노출평가란? 생활화학용품 노출평가 방법 양원호(대구가톨릭대학교)
16:00 - 16:30	DS-2	매개변수 적합도 검정에 의한 생활화학제품 사용 시 확률론적 위해도 평가 및 민감도 분석 김승진((주)휴엔릭스 첨단기술연구소)
16:30 - 16:50	DS-3	생활화학제품 사용 현황 및 노출도 인식 조사 임은경(소단협)
16:50 - 17:10	DS-4	생활화학용품의 소비자 사용실태 한은정(세종대학교 바이오융합학과)
17:10 - 17:30	DS-5	생활화학제품 내 향 안전성 평가 김용휘(세종대학교)

특별세션 E

일 시: 2018년 10월 12일(금) 15:30 - 17:30

장 소: 한양대학교 자연과학관 B115호

좌 장 : 조성진/충북대학교
이원철/한양대학교

주 제: 미개척 생물분류군의 연구 현황

15:30 - 15:40	ES-1	우리나라 미개척 분류군(곤충제외 무척추동물)의 연구 및 현황 이원철(한양대학교)
15:40 - 15:55	ES-2	Taxonomical study on the superfamily Cytheroidea (Crustacea, Ostracoda) from East Coast of Korea 유현수(한양대학교)
15:55 - 16:10	ES-3	Quantitative analysis to solve <i>Coxicerberus fukudai</i> (Ito, 1974) (Crustacea, Isopoda) complex 김정호(한양대학교)
16:10 - 16:25	ES-4	Current progress in studying free-living marine nematodes of Korea 정래혁(한양대학교)
16:25 - 16:35	ES-5	미개척 생물분류군 (통합분야) 연구 현황 조성진(충북대학교)
16:35 - 16:50	ES-6	A new leech species from South Korea, <i>Alboglossiphonia</i> nov. sp. and different muscle structure of proboscis according to ingestion behavior 곽희진(충북대학교)
16:50 - 17:05	ES-7	강원도 삼척시 일대의 개미사돈아과 (딱정벌레목: 반날개과)의 표본 확보 최수호 (충북대학교)
17:05 - 17:20	ES-8	국내에서 발굴된 신종 효모 <i>Cryptococcus cellulosum</i> 의 분류 김주영 (서울여자대학교)
17:20 - 17:30		종합토론

특별세션 F

일 시: 2018년 10월 12일(금) 15:30 - 17:20

장 소: 한양대학교 자연과학관 B116호

좌 장 : 박종숙/수도권기상청

주 제: 기후변화 대응을 위한 수도권 기상기후융합서비스 융합포럼

15:30 - 16:00	FS-1	4IR 시대에 기후정보 활용 방안에 관한 연구 오재호(부경대학교)
16:00 - 16:20	FS-2	친환경적 모기 방제 적정기술 배연재(고려대학교)
16:20 - 16:40	FS-3	서울시 모기 예보제를 위한 모기 모니터링 연구 이훈복(서울여자대학교)
16:40 - 17:00	FS-4	수도권기상청 기상기후융합서비스 성과 및 향후 계획 박종숙(수도권기상청)
17:00 - 17:20	FS-5	기상자료 기반 모기 활동지수 개발 김종현(성균관대학교)

[첨부2] 약도 및 숙소안내

-학술대회 장소: 서울 성동구 왕십리로 222 한양대학교 자연과학관

★ 승용차로 오실 경우



정문 → 동문회관과 제2의학관(의대) 사이길 → 병원(왼쪽) → 주차중 발급 → 백남학술정보관 & 사범대 사이길 (첫 골목에서 우회전) → 사회과학관 & 사범대 사이길(우회전) → 오른쪽 두번째 건물이 자연과학관 → 주차

★ 전철로 오실 경우



지하철 2호선 한양대역 하차 → 학생복지관 (왼쪽) → 우체국 (왼쪽) → 학생회관 옆 계단(왼쪽)으로 올라가기 → 계단 올라가면 왼쪽에는 인문관 정면에 자연과학관

-간친회 장소: 서울시 성동구 마장동 792 마장갈비(본점)



-숙소안내



- A: 호텔컬리언 왕십리 (성동구 무학로2길 47, 02-2298-0070)
- B: 포레스타 호텔 (성동구 무학로2길 51, 02-2298-5900)
- G: 아모렉스 호텔 (왕십리로 20길 19, 02-2292-7634)
- F: 비전관광호텔 (성동구 고산자로 277, 02-2296-2244)